

先生各位

## 新規受託項目のお知らせ

謹啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。  
平素は格別のお引き立てを賜り厚く御礼申し上げます。  
このたび、下記検査項目について先生方の診療への貢献を目的とし受託を開始いたしますので、  
ご利用いただきたくご案内申し上げます。

謹白

記

### ■新規受託項目:

対称性ジメチルアルギニン ( SDMA )

### ■検査概要:

検査項目番号	検査項目名	検査材料	提出量	保存	検査方法
5291	@ SDMA	血清 又は 血漿(ヘパリン)	0.5 mL	冷蔵	イムノクロマト法

対称性ジメチルアルギニン(SDMA)は、主に腎臓から排出される、腎機能の内因性マーカーです。急性腎障害および慢性腎疾患を持つ犬や猫において、血清クレアチニンおよび尿素窒素(BUN)よりも早期にSDMAが増加するといわれています。

<参考基準範囲> イヌ … 14  $\mu$ g/dL 以下  
ネコ … 14  $\mu$ g/dL 以下  
※販売元から提供された基準範囲採用  
<報告範囲> 10  $\mu$ g/dL ~ 100  $\mu$ g/dL  
<所要日数> 2日 ~ 4日

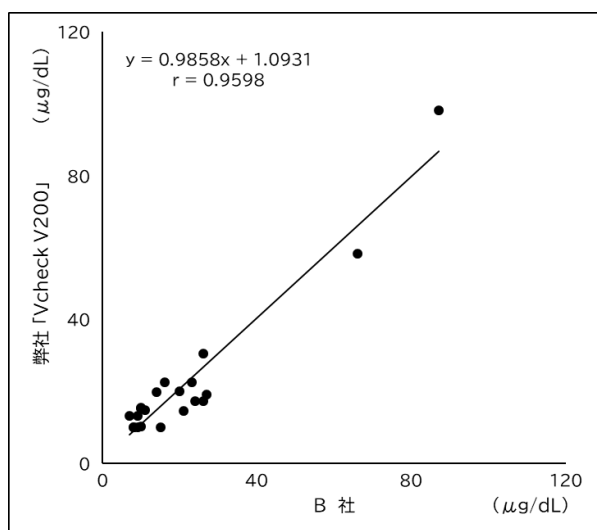
### ■新規受託開始日:

2025年 4 月 1日 ( 火曜日 ) 受付分より

裏面をご覧ください

以上

## ■ 相関図



### <測定装置-新規設置の詳細(特徴)>

- ・測定装置名・・・Vcheck V200 (発売元; BioNote, Inc 国内販売元・・・アークレイマーケティング株式会社)
- ・当測定装置と標準法(HPLC)との相関は  $R^2 = 0.9686$  と良好でした。
- ・当測定装置と SDMA 検査は世界では65か国で採用されており、販売台数は2万台を超えています。

## ■ 提出方法

### <検査依頼書の記入について>

- ・集団検査専用依頼書の場合  
依頼書の右端にある「追加検査」の欄に「SDMA(5291)」とご記入ください。
- ・動物検査総合依頼書の場合  
依頼書の右下にある「その他項目」の欄に「SDMA」項目コードには「5291」とご記入ください。

### <検体の提出方法について>

- ・遠心分離後の血清又はヘパリン血漿を0.5mL サンプルチューブへ分注し冷蔵にてご提出ください。

### <検査依頼書と検体の送り先と連絡先>

〒135-0011  
東京都江東区扇橋3-5-5  
株式会社サンリツセルコバ検査センター  
Tel 03-6666-7631 (代表)  
Fax 03-6666-7632